INDEX ALPHABÉTIQUE DES AUTEURS

ARCHAMBAULT, D. (voir BOURGET, E., D. ARCHAMBAULT & P. BERGERON) ... 131-142
ARNAC, M. (voir RIVIÈRE, D., D. ROBY, A.C. HORTH, M. ARNAC & M.F. KHALIL) ... 105-112
BAH, A. & L. LEGENDRE. Biomasse phytoplanctonique et mélange de marée dans l'estuaire moyen du Saint-Laurent ... 39-49
BARABÉ, D., N. CORNELLIER & S. LALIBERTÉ. La conservation artificielle des plantes rares ... 275-281
BARABÉ, D. (voir BOUCHARD, A., D. BARABÉ, Y. BERGERON, M. DUMAIS & S. HAY) ... 283-300
BARTSCH, I. (voir BRUNEAU, A. & I. BARTSCH) ... 313-317
BERGERON, P. (voir BOURGET, E., D. ARCHAMBAULT & P. BERGERON) ... 131-142
BERGERON, Y. (voir BOUCHARD, A., D. BARABÉ, Y. BERGERON, M. DUMAIS & S. HAY) ... 283-300
BIELAK, A.T. & G. POWER. Changes in mean smolt age of Atlantic salmon in Québec North Shore rivers ... 559-563
BOUCHARD, A., D. BARABÉ, Y. BERGERON, M. DUMAIS & S. HAY. La phytogéographie des plantes vasculaires rares du Québec ... 283-300
BOURGET, E., D. ARCHAMBAULT & P. BERGERON. Effet des propriétés hivernales sur les peuplements épibenthiques intertidaux dans un milieu subarctique, l'estuaire du Saint-Laurent ... 131-142
BOURGET, E. (voir COSSA, D. & E. BOURGET) ... 417-423
BOUSQUET, Y. Morphologie comparée des larves de Pterostichini (Coleoptera: Carabidae): descriptions et tables de détermination des espèces du nord-est de l'Amérique du Nord ... 191-251
BRIND'AMOUR, M. & V. LAVOIE. Addition à la flore vasculaire des marais intertidaux du Saint-Laurent (Québec): *Spartina × caespitosa* A.A. Eaton ... 431-432
BRINDLE, J.-R. (voir GAGNÉ, J.-P. & J.-R. BRINDLE) ... 57-64
BROUILLET, L. La conservation des plantes rares: le fondement biologique ... 263-273
BRUNEAU, A. & I. BARTSCH. The flowering phenology of some common species in the Schefferville region of Nouveau-Québec ... 313-317
BUSCHINGER, A. (voir FRANCOEUR, A., R. LOISELLE & A. BUSCHINGER) ... 343-403
CAILLIER, M. Approche micromorphologique de la genèse des glosses ... 175-184
CAMPEAU, S. (voir WHORISKEY, F.G., A. GAUDREAULT, N. MARTEL, S. CAMPEAU & G.J. FITZGERALD) ... 113-118
CAYOUETTE, J. (voir GERVAIS, C. & J. CAYOUETTE) ... 319-331
CHAUSSADE, J. La pêche et les pêcheurs des provinces maritimes du Canada: réplique de l'auteur ... 306
CHMIELEWSKI, J.G. & J.C. SEMPLE. The cytogeography and post-glacial migration of *Solidago flexicaulis* (Compositae) into southern Ontario ... 307-311
CLOUTIER, L. (voir HARPER, P.-P. & L. CLOUTIER) ... 405-415
CORNELLIER, N. (voir BARABÉ, D., N. CORNELLIER & S. LALIBERTÉ) ... 275-281
COSSA, D. & E. BOURGET. Croissance et morphologie de la coquille de *Mytilus edulis* L. dans l'estuaire et le golfe du Saint-Laurent ... 417-423
CÔTÉ, Y. & C. POMERLEAU. Survie et dispersion d'alevins de saumon atlantique (*Salmo salar*) ensemencés en milieu naturel ... 549-557
DAMMAN, A.W.H. (voir METZLER, K.J. & A.W.H. DAMMAN) ... 535-547
DEMERS, S. (voir LEGENDRE, L. & S. DEMERS) ... 5-14
DESCHÊNES, J. (voir SÉRODES, J.-B., J. DESCHÊNES & J.-P. TROUDE) ... 119-129
DRAPEAU, G. & R. MORIN. Influence du glaciel sur la répartition minéralogique de la fraction sableuse de la zone littorale dans la région de Trois-Pistoles ... 51-56
DUMAIS, M. (voir BOUCHARD, A., D. BARABÉ, Y. BERGERON, M. DUMAIS & S. HAY) ... 283-300
FITZGERALD, G.J. (voir WHORISKEY, F.G., A. GAUDREAULT, N. MARTEL, S. CAMPEAU & G.J. FITZGERALD) ... 113-118
FRANCOEUR, A., R. LOISELLE & A. BUSCHINGER. Biosystématique de la tribu Leptothoracini (Formicidae, Hymenoptera) 1. Le genre *Formicoxenus* dans la région holarctique ... 343-403
FRASER, J.M. Shoal spawning of brook trout, *Salvelinus fontinalis*, in a Precambrian Shield lake 163-174
GAGNÉ, J.-P. & J.-R. BRINDLE. Composés phénoliques en milieu côtier: contribution de la région de Baie-Comeau et du fjord du Saguenay ... 57-64
GAGNON, D. Synécologie des plantes vasculaires rares des milieux forestiers de l'Outaouais central (Québec) ... 333-341
GAUDREAULT, A. (voir WHORISKEY, F.G., A. GAUDREAULT, N. MARTEL, S. CAMPEAU & G.J. FITZGERALD ... 113-118

INDEX ALPHABÉTIQUE DES AUTEURS

ARCHAMBAULT, D. (voir BOURGET, E., D. ARCHAMBAULT & P. BERGERON) 131-142
ARNAC, M. (voir RIVIÈRE, D., D. ROBY, A.C. HORTH, M. ARNAC & M.F. KHALIL) 105-112
BAH, A. & L. LEGENDRE. Biomasse phytoplanctonique et mélange de marée dans l'estuaire moyen du Saint-Laurent 39-49
BARABÉ, D., N. CORNELLIER & S. LALIBERTÉ. La conservation artificielle des plantes rares .. 275-281
BARABÉ, D. (voir BOUCHARD, A., D. BARABÉ, Y. BERGERON, M. DUMAIS & S. HAY) 283-300
BARTSCH, I. (voir BRUNEAU, A. & I. BARTSCH) 313-317
BERGERON, P. (voir BOURGET, E., D. ARCHAMBAULT & P. BERGERON) 131-142
BERGERON, Y. (voir BOUCHARD, A., D. BARABÉ, Y. BERGERON, M. DUMAIS & S. HAY) ... 283-300
BIELAK, A.T. & G. POWER. Changes in mean smolt age of Atlantic salmon in Québec North Shore rivers 559-563
BOUCHARD, A., D. BARABÉ, Y. BERGERON, M. DUMAIS & S. HAY. La phytogéographie des plantes vasculaires rares du Québec 283-300
BOURGET, E., D. ARCHAMBAULT & P. BERGERON. Effet des propriétés hivernales sur les peuplements épibenthiques intertidaux dans un milieu subarctique, l'estuaire du Saint-Laurent 131-142
BOURGET, E. (voir COSSA, D. & E. BOURGET) 417-423
BOUSQUET, Y. Morphologie comparée des larves de Pterostichini (Coleoptera: Carabidae): descriptions et tables de détermination des espèces du nord-est de l'Amérique du Nord 191-251
BRIND'AMOUR, M. & V. LAVOIE. Addition à la flore vasculaire des marais intertidaux du Saint-Laurent (Québec): *Spartina* × *caespitosa* A.A. Eaton 431-432
BRINDLE, J.-R. (voir GAGNÉ, J.-P. & J.-R. BRINDLE) 57-64
BROUILLET, L. La conservation des plantes rares: le fondement biologique 263-273
BRUNEAU, A. & I. BARTSCH. The flowering phenology of some common species in the Schefferville region of Nouveau-Québec 313-317
BUSCHINGER, A. (voir FRANCOEUR, A., R. LOISELLE & A. BUSCHINGER) 343-403
CAILLIER, M. Approche micromorphologique de la genèse des glosses 175-184
CAMPEAU, S. (voir WHORISKEY, F.G., A. GAUDREAULT, N. MARTEL, S. CAMPEAU & G.J. FITZGERALD) 113-118
CAYOUETTE, J. (voir GERVAIS, C. & J. CAYOUETTE) 319-331
CHAUSSADE, J. La pêche et les pêcheurs des provinces maritimes du Canada: réplique de l'auteur 306
CHMIELEWSKI, J.G. & J.C. SEMPLE. The cytogeography and post-glacial migration of *Solidago flexicaulis* (Compositae) into southern Ontario 307-311
CLOUTIER, L. (voir HARPER, P.-P. & L. CLOUTIER) 405-415
CORNELLIER, N. (voir BARABÉ, D., N. CORNELLIER & S. LALIBERTÉ) 275-281
COSSA, D. & E. BOURGET. Croissance et morphologie de la coquille de *Mytilus edulis* L. dans l'estuaire et le golfe du Saint-Laurent 417-423
CÔTÉ, Y. & C. POMERLEAU. Survie et dispersion d'alevins de saumon atlantique (*Salmo salar*) ensemencés en milieu naturel 549-557
DAMMAN, A.W.H. (voir METZLER, K.J. & A.W.H. DAMMAN) 535-547
DEMERS, S. (voir LEGENDRE, L. & S. DEMERS) 5-14
DESCHÊNES, J. (voir SÉRODES, J.-B., J. DESCHÊNES & J.-P. TROUDE) 119-129
DRAPEAU, G. & R. MORIN. Influence du glaciel sur la répartition minéralogique de la fraction sableuse de la zone littorale dans la région de Trois-Pistoles 51-56
DUMAIS, M. (voir BOUCHARD, A., D. BARABÉ, Y. BERGERON, M. DUMAIS & S. HAY) 283-300
FITZGERALD, G.J. (voir WHORISKEY, F.G., A. GAUDREAULT, N. MARTEL, S. CAMPEAU & G.J. FITZGERALD) 113-118
FRANCOEUR, A., R. LOISELLE & A. BUSCHINGER. Biosystématique de la tribu Leptothoracini (Formicidae, Hymenoptera) 1. Le genre *Formicoxenus* dans la région holarctique 343-403
FRASER, J.M. Shoal spawning of brook trout, *Salvelinus fontinalis*, in a Precambrian Shield lake 163-174
GAGNÉ, J.-P. & J.-R. BRINDLE. Composés phénoliques en milieu côtier: contribution de la région de Baie-Comeau et du fjord du Saguenay 57-64
GAGNON, D. Synécologie des plantes vasculaires rares des milieux forestiers de l'Outaouais central (Québec) 333-341
GAUDREAULT, A. (voir WHORISKEY, F.G., A. GAUDREAULT, N. MARTEL, S. CAMPEAU & G.J. FITZGERALD 113-118

GERVAIS, C. & J. CAYOUETTE. Liste annotée de nombres chromosomiques de la flore vasculaire du nord-est de l'Amérique. IV. 319-331

GERVAIS, C. & J. SMITH. Étude cytotaxonomique des *Cornus* herbacés de l'île aux Basques (estuaire du Saint-Laurent, Québec) 525-533

GRANDTNER, M.M. Les plantes rares: biologie et conservation (Avant-propos) 261-262

GUDERLEY, H., D. VALLIÈRE & M.-J. LEMIRE. Possible mechanisms of cold resistance in *Mytilus edulis* 155-161

HARPER, P.-P. & L. CLOUTIER. Composition et phénologie de communautés d'insectes du lac Geai, lac dystrophe des Laurentides (Québec) 405-415

HAY, S. (voir BOUCHARD, A., D. BARABÉ, Y. BERGERON, M. DUMAIS & S. HAY) 283-300

HIMMELMAN, J.H. & Y. LAVERGNE. Organization of rocky subtidal communities in the St. Lawrence Estuary 143-154

HORTH, A.C. (voir RIVIÈRE, D., D. ROBY, A.C. HORTH, M. ARNAC & M.F. KHALIL) 105-112

HUHTINEN, S. Mycoflora of Poste-de-la-Baleine, northern Québec. Ascomycetes 473-524

HUHTINEN, S. & T. NIEMELÄ. Mycoflora of Poste-de-la-Baleine, northern Québec. Introduction 437-444

INGRAM, R.G. Frontal characteristics at the head of the Laurentian Channel 31-38

ISFAN, D. Absorption d'azote chez le maïs selon une fertilisation d'automne et de printemps 185-189

JEAN, R.V. & P.N. NEUMANN. Mycologie générale et structurale (M. Locquin) 303-304

KHALIL, M.F. (voir RIVIÈRE, D., D. ROBY, A.C. HORTH, M. ARNAC & M.F. KHALIL) 105-112

LALIBERTÉ, S. (voir BARABÉ, D., N. CORNELLIER & S. LALIBERTÉ) 275-281

LAVERDIÈRE, C. Lithology and stratigraphy of loess and paleosols (M. Pecsi, édit.) 304-305

LAVERGNE,Y. (voir HIMMELMAN, J.H. & Y. LAVERGNE) 143-154

LAVOIE, V. (voir BRIND'AMOUR, M. & V. LAVOIE) 431-432

LEGENDRE, L. Sea-ice biota (R. Horner, édit.) 565

LEGENDRE, L. & S. DEMERS. Auxiliary energy, ergoclines and aquatic biological production 5-14

LEGENDRE, L. (voir BAH, A. & L. LEGENDRE) 39-49

LEMIRE, M.-J. (voir GUDERLEY, H., D. VALLIÈRE & M.-J. LEMIRE) 155-161

LEVASSEUR, M. (voir THERRIAULT, J.-C. & M. LEVASSEUR) 77-96

LOISELLE, R. (voir FRANCOEUR, A., R. LOISELLE & A. BUSCHINGER) 343-403

McALPINE, D.F. First records of the sperm whale (*Physeter macrocephalus*) from New Brunswick and the Bay of Fundy 433-434

McCLEAVE, J.D. (voir SHELDON, M.R. & J.D. McCLEAVE) 425-430

MARCOTTE, B.M. (voir RAINVILLE, L.A. & B.M. MARCOTTE) 97-103

MARTEL, N. (voir WHORISKEY, F.G., A. GAUDREAULT, N. MARTEL, S. CAMPEAU & G.J. FITZGERALD 113-118

METZLER, K.J. & A.W.H. DAMMAN. Vegetation patterns in the Connecticut river flood plain in relation to frequency and duration of flooding 535-547

MORIN, R. (voir DRAPEAU, G. & R. MORIN) 51-56

NEUMANN, P. (voir JEAN, R.V. & P. NEUMANN) 303-304

NIEMELÄ, T. Mycoflora of Poste-de-la-Baleine, northern Québec. Polypores and the Hymenochaetales 445-472

NIEMELÄ, T. (voir HUHTINEN, S. & T. NIEMELÄ) 437-444

NIHOUL, J.C.J. Modélisation des processus physiques, chimiques et biologiques dans un estuaire: exemple de l'estuaire et de la plume de l'Escaut 15-29

PAINCHAUD, J. & J.-C. THERRIAULT. Heterotrophic potential in the St. Lawrence Estuary: distribution and controlling factors 65-76

PIRLOT, P. Extinctions (M.H. Nitecki, édit.) 301

POMERLEAU, C. (voir CÔTÉ, Y. & C. POMERLEAU) 549-557

POWER, G. (voir BIELAK, A.T. & G. POWER) 559-563

RAINVILLE, L.A. & B.M. MARCOTTE. Abundance, energy, and diversity of zooplankton in the three water layers over slope depths in the lower St. Lawrence Estuary 97-103

RIVIÈRE, D., D. ROBY, A.C. HORTH, M. ARNAC & M.F. KHALIL. Structure génétique de quatre populations de hareng de l'estuaire du Saint-Laurent et de la baie des Chaleurs 105-112

ROBY, D. (voir RIVIÈRE, D., D. ROBY, A.C. HORTH, M. ARNAC & M.F. KHALIL) 105-112

SAINT-PIERRE, C.-A. Gene manipulation in plant improvement (J.P. Gustafson, édit.) 302-303

SEMPLE, J.C. (voir CHMIELEWSKI, J.G. & J.C. SEMPLE) 307-311

SÉRODES, J.-B., J. DESCHÊNES & J.-P. TROUDE. Temps de submersion des marais à scirpe (*Scirpus americanus*) de l'estuaire du Saint-Laurent 119-129

SHELDON, M.R. & J.D. McCLEAVE. Abundance of glass eels of the American eel, *Anguilla rostrata*, in mid-channel and near shore during estuarine migration 425-430

SMITH, J. (voir GERVAIS, C. & J. SMITH) 525-533

THERRIAULT, J.-C. (voir PAINCHAUD, J. & J.-C. THERRIAULT) 65-76

THERRIAULT, J.-C. & M. LEVASSEUR. Control of phytoplankton production in the lower St. Lawrence Estuary: light and freshwater runoff 77-96

TROUDE, J.-P. (voir SÉRODES, J.-B., J. DESCHÊNES & J.-P. TROUDE) 119-129

VALLIÈRE, D. (voir GUDERLEY, H., D. VALLIÈRE & M.-J. LEMIRE) 155-161
VLADYKOV, V.D. Record of 61 parasitic lampreys (*Ichthyomyzon unicuspis*) on a single sturgeon (*Acipenser fulvescens*) netted in the St. Lawrence River (Québec) 435-436
WHORISKEY, F.G., A. GAUDREAULT, N. MARTEL, S. CAMPEAU & G.J. FITZGERALD. The activity budget and behavior patterns of female threespine sticklebacks, *Gasterosteus aculeatus* (L.), in a Québec tidal salt marsh 113-118
WHORISKEY, F.G. Jr. Fish reproduction: strategies and tactics (G.W. Potts & R.J. Wootton, édit.) 301-302
ZARNOVICAN, R. Analyse de tige: une méthode à redécouvrir 253-260